	 Clair	

App	licatio	n/Cont	rol No.
-----	---------	--------	---------

10/649,258

10/649,25 Examiner

Tu X. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BENCO ET AL.

Art Unit

2618

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																																	
E E	Cla	aim	Date				C	Claim Date						1	Cla	aim	Т	Date															
2	Final	Original	90/2/6									Final	Original	,																			
2		1	V			t		+-	+	\vdash	Н	-	51	\top	+	╁╴	\vdash	Н	ᅥ	\dashv		1	\vdash	101	╁╴	╁	\vdash	╁	┢┈	┝┈	Н		Н
3 V		2	-	Т			T	T	T	†	П				十	1	<u> </u>			7	\neg	1			╁	\vdash	t	\vdash	\vdash	 	Н	_	Н
S		3	٧					Τ								Ť		П		7		1			T	1	T	T	T	\vdash			П
66 v			-				L		\Box						L]			Г	Τ							
1			-		L		_	<u> </u>	↓_	╙	Ц				\bot	丄		Ш		\Box]											
8			-	_	ļ.,	<u> </u>	╙	╄	╄	↓_	Ц				\perp	\perp				_		↓				_							
9 v			_	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	╀	1-	├-	Н				-	╀	<u> </u>	Ш	4	_	+	1			ļ	ļ	╙		<u> </u>	<u> </u>			Ш
10 v			-		⊢	╁	-	+	╁	╁	Н				+	╁	├	Н	\dashv	-+	+	-			├-	╄	┞-	<u> </u>	!	┡			Ш
111			-	├─	H	┢	╁	-	╁	╁	Н	-			╫	╁┈	┢	Н	\dashv	\dashv		┨			\vdash	-	⊢	-	⊢	╀	-	_	Н
112			_			╁─	H	╁┈	H	t	\dashv				+-	+	+-	\dashv	-	+	-1-	┪	\vdash		-	\vdash	├	⊢	├	⊢	Н		Н
13			_		-	Г	T	T	T	T	Н				+	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	1	\vdash		\vdash	\vdash		-	\vdash	╁╴	Н	-	$\vdash \vdash$
14							Γ	T	Ĺ	İ.	Н				1	1	П	H	\dashv	十	+	1			H	t	\vdash	\vdash	\vdash	┢	$\vdash \vdash$		H
16			٧										64											114					T	Г	Н		П
17 v			-	Щ				<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$								\Box															П
18 v 118 118 118 118 119 v 119 v 119 v 120 v 121 v 122 v 122 v 122 v 123 v 122 v 123 v 124 v 125 v 125 v 126 v 126 v 127 v 126 v 127 v 126 v 126 v 127 v 128 v 128 128 129 129 129 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>Ш</td> <td></td> <td>L</td> <td>↓_</td> <td>┡</td> <td>$oxed{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$</td> <td>ļ.,</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td>_</td> <td>Ш</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td>			_	Ш		L	↓_	┡	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	ļ.,	_				\perp	_	Ш		_]											
19 v			$\overline{}$	Н			⊢	↓	├-	_	_				\bot	igspace	Ш	\Box	_	4					L	lacksquare				<u> </u>			Ш
To To To To To To To To			I	-		⊢	⊢	╀	┼	_		ļ			-	╄	_		-	4	- -	-	.			<u> </u>			_	L	Щ		Ц
21 1 1 1 121 1 121 1 121 122 122 122 122 123 124 122 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 128 129 128 127 128 129 129 130 130 130 131 133 134 135 136 137 137 137 133 133 133 133 133 133 133 133						-	⊢	⊢	╁		\dashv	\vdash			-	╄	Н	\dashv	-	_		-			_	<u> </u>		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	\sqcup		\vdash
22 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 126 127 126 127 128 129 128 129 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 135 136 136 136 137 138 138 139 139 140 141 141 141 142 143 143 143 144 144 144 144 144			٧	\vdash				╁	├	\vdash	\dashv				╁	╁	Н	-	-	+	\dashv	┨	-		<u> </u>	⊢	_		⊢	_	Н	_	Н
23 1						\vdash	-	╁	╁	\vdash	\dashv	-			+	╁	Н		-	+	+	┨	\vdash		├	├	⊢	┝	_	\vdash	\vdash	-	Н
24 1 1 124 124 125 125 126 125 126 125 126 126 127 126 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 133 134 134 134 134 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 149 <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ħ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>┼┈</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>ᅱ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>+</td> <td>╁╌</td> <td>H</td> <td></td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>1</td> <td>\vdash</td> <td>123</td> <td>-</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td> </td> <td>-</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>Н</td>				Ħ				┼┈	\vdash		ᅱ				+	╁╌	H		+	+		1	\vdash	123	-	\vdash	Н	 	-		\vdash	-	Н
25 125 125 126 127 126 127 126 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 133								T	T						╁	\vdash		_	\dashv	+	\dashv	1	\vdash		-		Н	_	┢─	\vdash	\vdash	-	Н
26 126 126 127 127 128 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 138 136 137 138 139 139 139 139 139 140 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149 14									Т		\neg				\top		П	\dashv	7	+		1					Н			<u> </u>	-		\vdash
27 28 77 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 130 131 131 132 133<													76		T	1	П	\neg		十	\top	1				\vdash			\vdash				П
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 83 133 134 35 83 134 36 86 135 86 136 137 88 136 137 88 89 138 130 131 131 132 133 134 135 135 136 137 137 138 138 139 140 141 99 140 141 141 92 144 93 143 144 144 95 146 97 147 98 146 97 147 148 99 149 149																			T	Ť									\vdash				П
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 134 134 35 85 135 36 86 135 37 87 137 38 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149				_			ᆫ	$oxed{oxed}$	<u> </u>		_					$oxed{oxed}$			\Box]											П
31 32 33 33 33 34 35 35 36 35 36 36 37 38 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_ </td><td></td><td>_</td><td>L</td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>Ш</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>Ш</td><td>\dashv</td><td>\perp</td><td>_</td><td></td><td>Į</td><td></td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				_		_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	_				_	Ш	\dashv	\perp	_		Į		129									
32 82 132 133 33 133 133 134 35 84 134 134 35 85 136 136 37 88 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 142 42 93 143 144 44 94 144 144 45 96 145 146 47 97 147 148 49 99 149 149			_	_				₩	<u> </u>		-1			4	1	┺	Ш	_	\downarrow	4			\sqcup										
33 34 35 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td></td><td>ļ</td><td>⊢</td><td> </td><td>\vdash</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td><u> </u></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>-</td><td>_</td><td></td><td>L</td><td></td><td>ļ</td><td>Ш</td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td>Ц</td><td></td><td></td></td<>				\dashv			ļ	⊢	 	\vdash	-	-		+	+	<u> </u>		_	4	-	_		L		ļ	Ш		L			Ц		
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td></td><td>Н</td><td>┝</td><td>⊢</td><td>├—</td><td>Н</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>╁</td><td>╁</td><td>-</td><td>+</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>\vdash</td></td<>			\dashv	\dashv		Н	┝	⊢	├—	Н		-			╁	╁	-	+	-			-	\vdash			\vdash				_	\dashv	_	\vdash
35 36 37 38 37 38 37 38 39 <td< td=""><td>-+</td><td></td><td>-</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>├</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td>╁</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td> </td><td></td><td><u> </u></td><td>Н</td><td>Н</td><td></td><td>H</td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>Н</td></td<>	-+		-	\dashv	_	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\dashv	-			+	╁	\vdash	\dashv	+	+	+	-	 		<u> </u>	Н	Н		H	Н	\dashv	_	Н
36 37 38 37 38 39 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>_</td><td>7</td><td></td><td>_</td><td>\vdash</td><td>一</td><td>Н</td><td>\dashv</td><td>-</td><td></td><td></td><td>+</td><td>_</td><td>\vdash</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>1 1</td><td>├─┤</td><td></td><td> </td><td>Н</td><td>\vdash</td><td></td><td>-</td><td>\vdash</td><td></td><td>\dashv</td><td>\dashv</td></td<>			\dashv	_	7		_	\vdash	一	Н	\dashv	-			+	_	\vdash	\dashv	+	+	+	1 1	├─┤		 	Н	\vdash		-	\vdash		\dashv	\dashv
37 38 137 138 138 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 141 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 149			\neg	1						П	┪	<u> </u>			╁	 	\vdash	\dashv	+	+	+		\vdash		<u> </u>	Н		_	-		\dashv	┥	\dashv
38 138 39 138 40 139 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149				T							7			+-	+		T	\dashv	\dashv	\top	+-	1	 		-	Н		-			\dashv	-	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														T			\Box			7	\top	1			_	П	\neg	_	$\overline{}$			1	\dashv
40			_]	\Box						Ш	\Box		89	Ι]				П			П			7	\dashv
41 42 43 44 45 46 47 48 49			4				L	Ь.	L		\Box							\Box	\Box]		140								╛	╛
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149			4	4		_		┞	<u>L</u>	Ш	_	<u> </u>			1	\Box	\Box	\dashv	\perp	\perp		Į Į		141									\Box
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		42		\dashv		\dashv	_	!	\vdash	\vdash	4	-			╀-	\vdash	\Box		4	\perp	_					Ш]				\perp	\Box	\Box
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149	\dashv		\dashv	\dashv	-	\dashv	_	\vdash	├—	\dashv	\dashv	-	93	+-	╀	\vdash	\dashv		\dashv	+	-					$\vdash \vdash$	\dashv	_	_			4	_
46 96 47 97 48 98 49 148 99 148 148 148 149 149	\dashv		+	\dashv	\dashv	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	-			╂	Н	\dashv	\dashv	+	+	+	} }		144	L.,	\vdash	\dashv	4	4			4	_
47 48 49 97 147 148 99 149		46	+	\dashv	\dashv	\dashv	Н	\vdash	Н	\vdash	\dashv	<u> </u>	90	+	+	Н	\dashv	\dashv	+	+					_	├	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
48 98 49 148 99 149			1	\dashv	_	\dashv	_	\vdash		$\vdash \vdash$	\dashv	-			+	H	\dashv	+	+	+	+			147	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
49 99 149			\dashv	\dashv		一	\neg		Н	\dashv	\dashv				+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+							\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv
		49			╛					コ	\exists		99	Т		Н	7	\top	+	\dashv	\top		-	149	\dashv	\dashv		ᅥ		\dashv	\dashv	+	\dashv
		50	\Box	\Box									100	1	✝	П	7	\dashv	\dashv	\top	1	1 1		150	\neg	\dashv	\dashv	-	+	_	\dashv	\dashv	\dashv